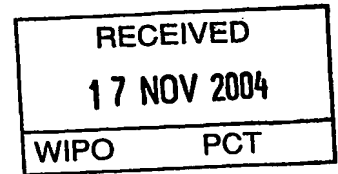


BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND**PRIORITY
DOCUMENT**SUBMITTED OR TRANSMITTED IN
COMPLIANCE WITH RULE 17.1(a) OR (b)**Prioritätsbescheinigung über die Einreichung
einer Patentanmeldung**

Aktenzeichen: 103 41 225.5

Anmeldetag: 04. September 2003

Anmelder/Inhaber: Birgit Dolde und Jens Heinemann,
10785 Berlin/DE; Michael Zinnäcker,
10961 Berlin/DE.

Bezeichnung: Automat zur Erstellung individueller Postkarten

IPC: G 07 F 17/16

BEST AVAILABLE COPY

Die angehefteten Stücke sind eine richtige und genaue Wiedergabe der ursprünglichen Unterlagen dieser Patentanmeldung.

München, den 8. Oktober 2004
Deutsches Patent- und Markenamt
Der Präsident
Im Auftrag

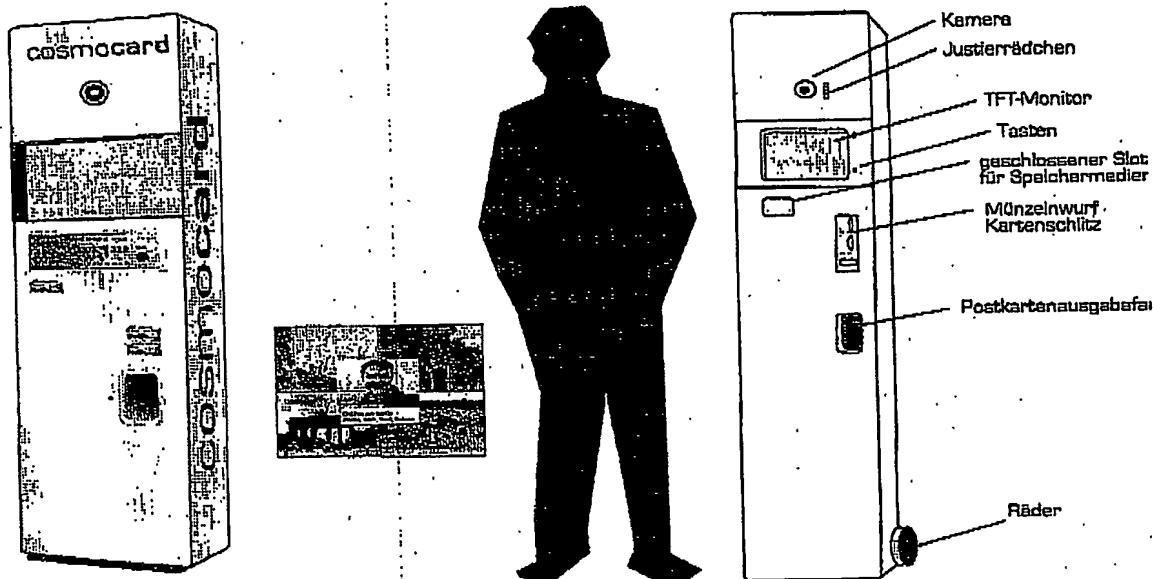
Schmidt C.

Darstellung der Erfindung

Cosmocard ist ein Automat, mit dem man **individuelle** Postkarten inklusive Selbstportrait erstellen kann.

Zusätzlich soll cosmocard nach der Akzeptanz durch den Kunden als Werbeträger für gezielte Werbemaßnahmen und weitere Dienstleistungen eingesetzt werden.

Schematische Darstellung:



Funktionsbeschreibung:

Mit cosmocard kann sich der Kunde selbst fotografieren und mittels einer speziellen Software und einem berührungssensitiven Bildschirm (Touch-Screen Technologie) die Postkarte individuell gestalten. Er hat die Möglichkeit aus vorgegebenen Bildern zu wählen oder seine eigenen digitalen Fotos über eine Schnittstelle (Cardreader) einzulesen und zu integrieren.

Die gewünschte Zusammenstellung wird dann als **bereits frankierte** Postkarte (Stampit-Technologie) gedruckt. Zusätzlich kann er auf Wunsch einen kurzen Text mittels einer Industrietastatur erstellen und einfügen. Die Bezahlung erfolgt mit handelsüblichen Bezahlverfahren (Münzen, Scheine oder per Smartcard).

Komponenten:

- Kamera: Hochwertige Autofocus-Digitalkamera mit mind. 3 Mio Pixel
- Steuereinheit: Touch-Screen (TFT-Display, 11 Zoll, tageslicht-bzw. kunstlichttauglich (je nach Standort), PC, Fernwartungseinheit (Optional: Versand der Bilder per MMS)
- Mechanik: Fotodrucker mit Postkartenformaten, Ausgabereinheit
- Bezahlung: Münzeinwurfseinheit, Geldschein- und Kartenleser
- Schnittstellen: Media-Card Reader (SM, CF, etc.), Stromversorgung
- Optional: Industrietastatur


Folgende Merkmale sind erfindungsgemäß vorgesehen:

- mobiles oder fest installiertes Gerät
- kompakte Bauweise (einfacher Transport möglich)
- Fernwartung
- Steuereinheit, Touch-Screen, Joy-Stick, Track-Ball,
- Menüführung visuell und/oder akustisch
- justierbare Digitale Kamera inkl. Beleuchtungseinheit
- Vorschau-Monitor
- Auswahlmodus für Selbstporträts
- Auswahl: Vollbild (formatfüllend) oder Integration in Rahmenlayout (gestaltete Postkarte) mit vorgespeicherte Motiven (zur Auswahl), frei kombinierbar
- Integration von frei wählbaren Schriftzügen auf Postkarte möglich
- Einfügemöglichkeit eines individuellen Photos
- Frankierung (unterschiedliche Tarife)
- Industrietastatur
- Internetanbindung (W-Lan, optional: physische Trennung von Automat und Postkartenausgabe)
- E-mailversand (MMS-Versand)
- Schnittstelle für Speichermedien (mitgebrachte Bilder können geladen werden)
- Fotodrucker mit Postkartenausgabe
- Bezahlereinheit (Karten und Bargeld)
- konventionelle oder unabhängige Stromversorgung (Batterie, Solar, etc.)
- Diebstahlsicherung (Entfernungsmelder)
- wetterfestes oder vandalismussicheres Gehäuse

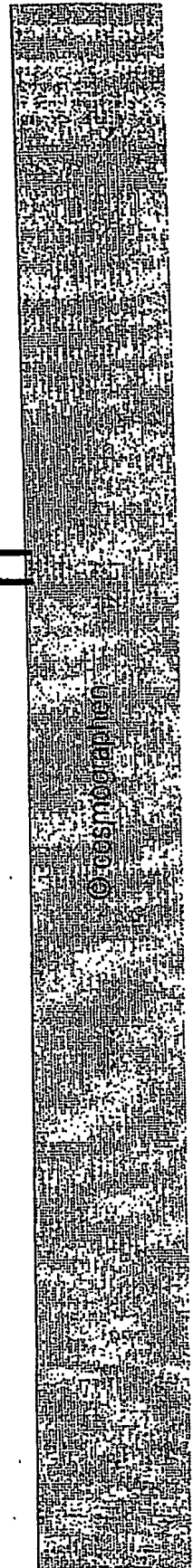
Vertraulich!

cosmocard – individuelle Postkarten

Eine Präsentation zum Produktkonzept des Postkartenautomaten cosmocard

 cosmographe

n



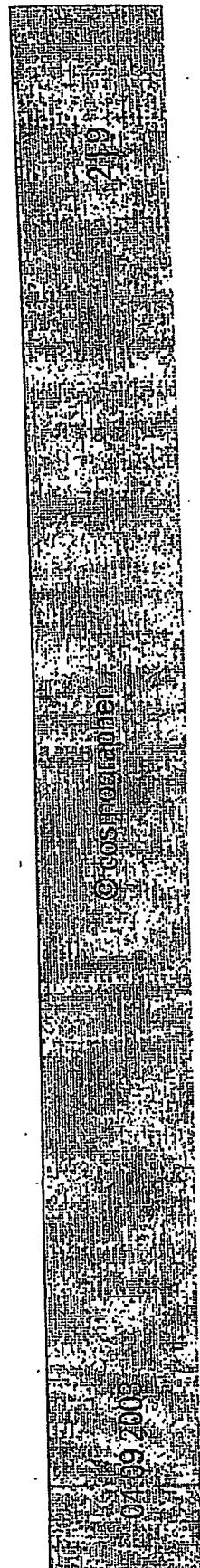


Executive Summary

1. Unternehmenszweck

Cosmocard bietet die Möglichkeit, individuelle Postkarten zu erstellen und ein Selbstportrait zu integrieren.

Cosmocard ist ein neuer Werbeträger für eine gezielte werblichen Ansprache.





Executive Summary

2. Der Markt/Hintergrund

Die Zahl der Touristen und deren Budget steigt weltweit an.

Das Bedürfnis nach Individualität und einer persönlichen Adressierung nimmt zu.

Viele Menschen sind mit den Neuen Medien überfordert, wollen aber dennoch fortschrittlich, individuell sein.

Mit cosmocard hat man die Möglichkeit, die „neue“ und die „alte“ Welt miteinander zu verbinden. Die Handhabung des Automaten ist so einfach wie die Bedienung eines Bankautomaten.



Executive Summary

3. Problem/Status quo

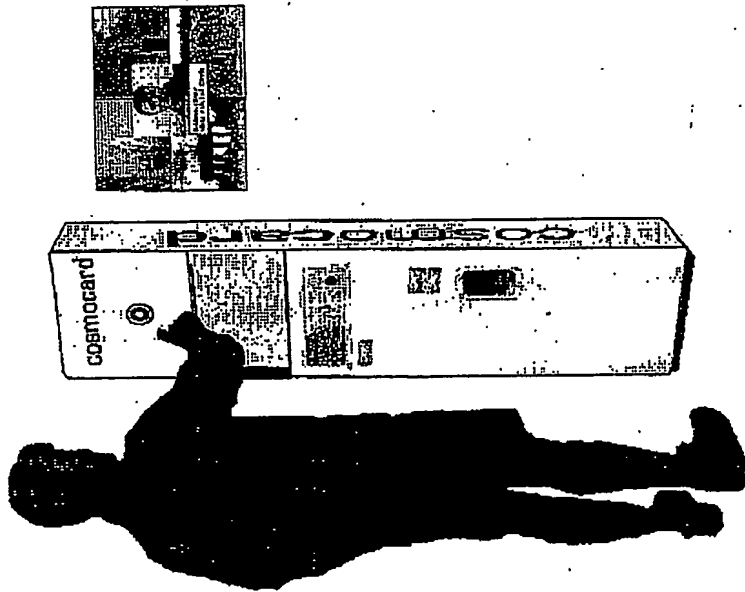
Die Touristen sind bei der Auswahl von Grußkarten heute eingeschränkt durch:

- fixe Motive (auch bei Diensten der Telefongesellschaften)
 - langwierige Recherchen an Postkartenständen
 - nur in wenigen Fotogeschäften: Ausdruck der Bilder, Motive fix,
- Voraussetzung: eigene Digitalkamera

01.09.2003

© Cosmedia AG

Produktidee



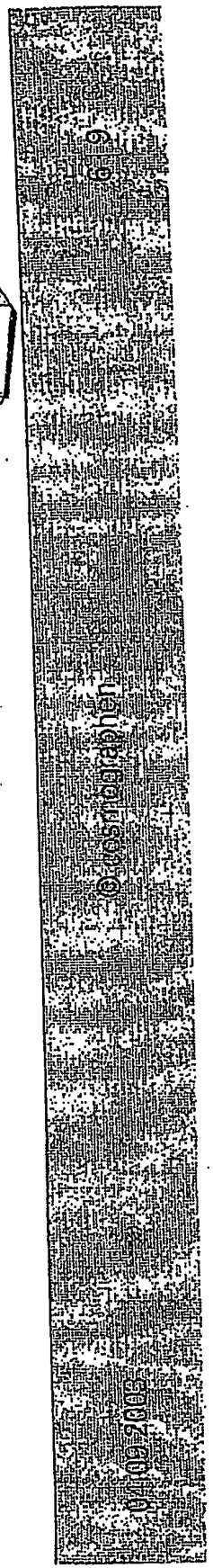
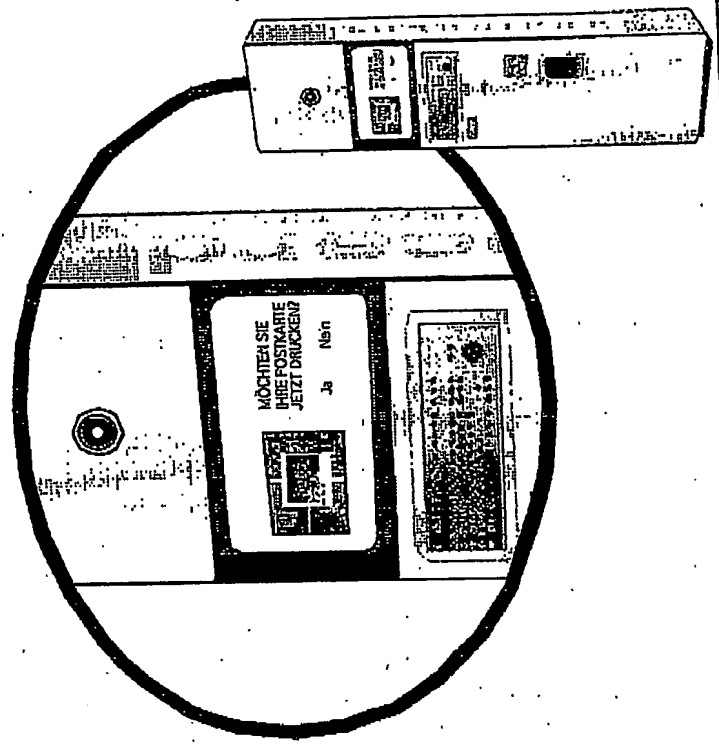
- Postkarten individuell, selbst gestalten - direkt am Kiosk oder bei der jeweiligen Sehenswürdigkeit
- Bilder einfach am Automaten selbst knipsen oder digital mitbringen
- kabinenlos und mobil – passt bequem zwischen ganz normale Postkartenständer und muss nicht fest installiert werden
- Vorfrankierter Ausdruck
- Hochwertiges Ergebnis durch professionelles Layout und Auswahl der Rahmenmotive

© cosmocard.ch

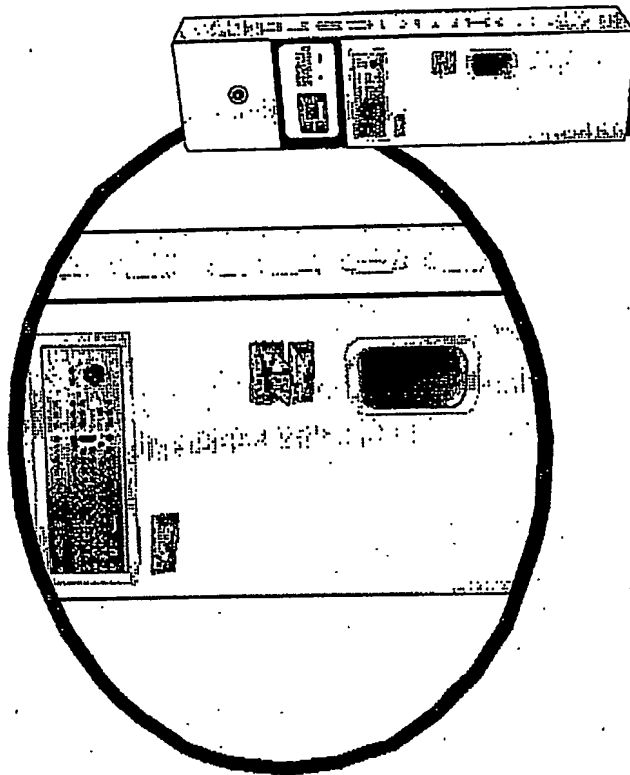
07.04.2008



Individuelle Postkarten – mit cosmocard komplett selbst gemacht



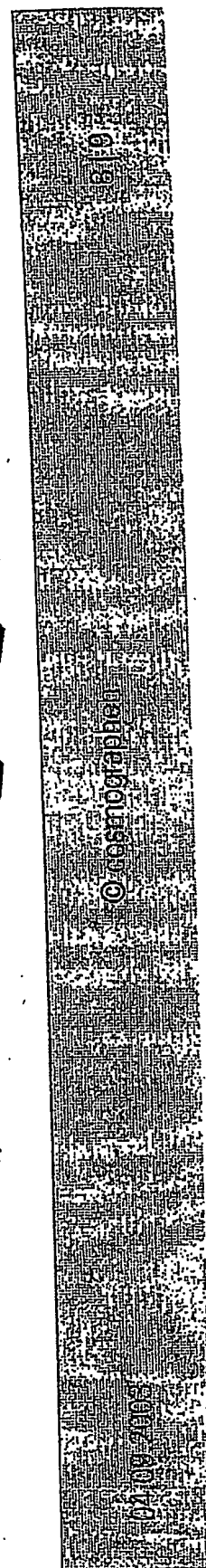
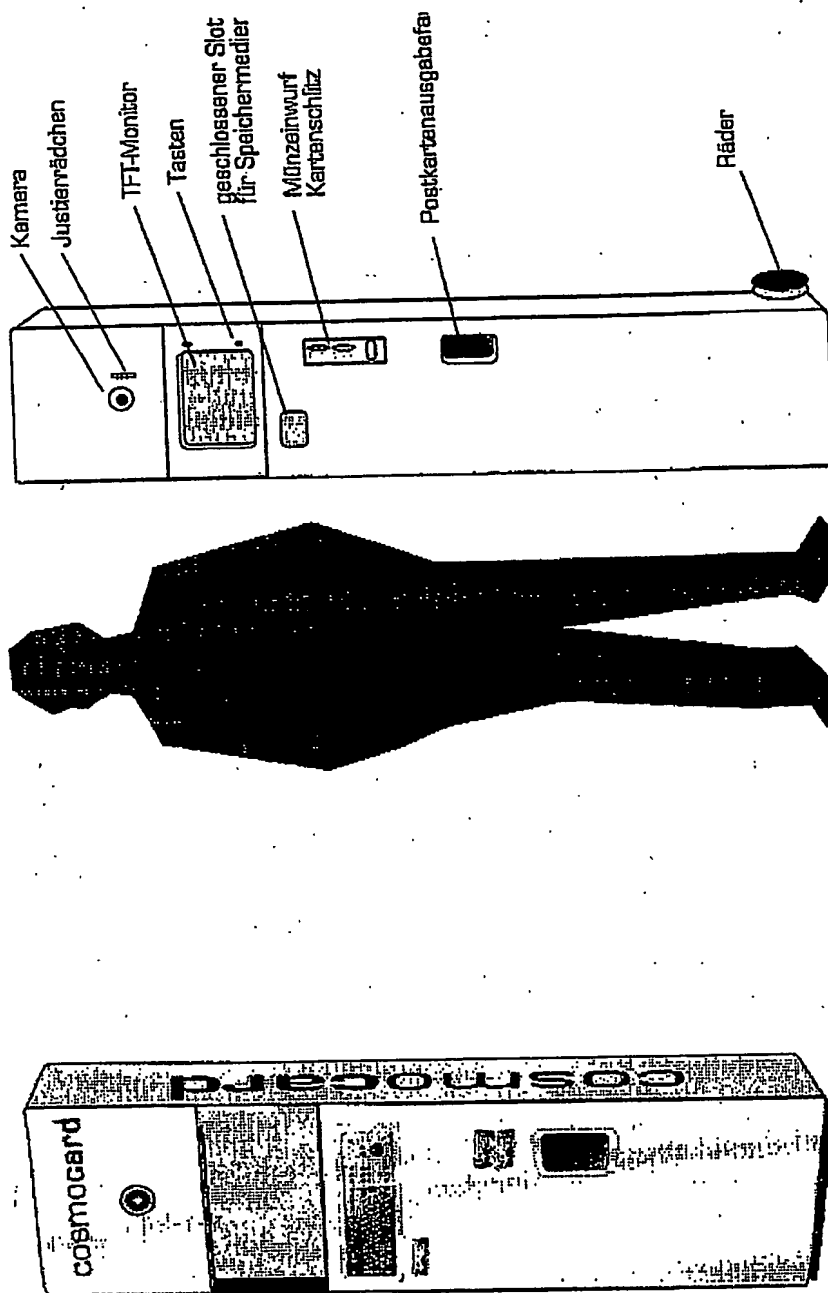
Fun-Fotos mitgebracht, mit cosmocard zur Postkarte gemacht



© cosmocard

07.10.2003

Vandalismussicheres Edelstahlgehäuse





Komponenten

- Kamera: Hochwertige Autofocus-Digitalkamera mit mind. 3 Mio Pixel
- Steuereinheit: Touch-Screen (TFT-Display, 11 Zoll, tageslicht-bzw. kunstlichttauglich (je nach Standort), PC, Fernwartungseinheit
- Mechanik: Fotodrucker mit Postkartenformaten, Ausgabereinheit
- Bezahlung: Münzeinwurfseinheit und Kartenleser
- Schnittstellen: Media-Card Reader (SM, CF, etc.), Stromversorgung
- Optional: Industrietastatur

04.09.2003

© Gasmed GmbH

319

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☐ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☐ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☒ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☒ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☐ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.